[Recherche]

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

LA LETTRE RÉGIONALE DE LA RECHERCHE EN MIDI-PYRÉNÉES - NOVEMBRE 2011

« Une action plus lisible »

Martin Malvy,
Président de la Région Midi-Pyrénées

« Pour créer un effet levier et donner plus de visibilité au soutien de la Région à la recherche, 50 % du budget sera concentré dès 2012 sur quatre à cinq thématiques d'avenir. »

Appels à projets en cours

23/09/2011 Culture Scientifique et Technique Ouvert depuis le 23 septembre. Dépôts des dossiers avant le 23 décembre. En savoir plus

10/10/2011 Allocations de recherche doctorales Ouvert depuis le 10 octobre. Dépôts des dossiers avant le 17 février 2012 pour les laboratoires et le 24 février 2012 pour les tutelles. En savoir plus

Appels à projets à venir

17/11/2011 Coopération inter-régionale Midi-Pyrénées / Aquitaine Ouverture le 17 novembre. Dépôts des dossiers avant le 11 janvier pour les laboratoires et le 18 janvier pour les tutelles. En savoir plus

Appels à projets clos en cours d'instruction

Contrat de recherche Laboratoires Entreprises Appel clos depuis le 10 novembre. Résultat de la 1re phase le 5 décembre. En savoir plus

Nouvel appel Recherche Pré clinique Appel clos depuis le 10 novembre. Résultat de la 1re phase le 5 décembre. En savoir plus

Lapérouse 10 dossiers déposés. Délibération prévue le 24 novembre. En savoir plus

Epicure 6 dossiers déposés. Délibération prévue le 24 novembre. En savoir plus

Eco Innov 16 dossiers déposés. Délibération prévue le 12 décembre. En savoir plus

Communauté de Travail des Pyrénées 19 dossiers déposés. Délibération prévue le 12 décembre. En savoir plus

Chaires d'Excellence Pierre-de-Fermat 7 candidatures déposées. Délibération prévue le 12 décembre. En savoir plus

Abonnez-vous à la lettre [Recherche] sur www.recherche.midipyrenees.fr

Communauté de Travail

L'action qui soulève des montagnes

Les glaciers des Pyrénées sont menacés à moyen terme

Depuis 15 ans, l'appel à projets Communauté de Travail des Pyrénées offre aux laboratoires et entreprises de la Région une opportunité unique de renforcer leur réseau avec les 7 autres territoires entourant le massif franco-ibérique. Au bilan, plus de 200 projets soutenus pour un montant total de 10 millions d'euros et un soutien toujours plus fort d'année en année. **p. 2**

Recherche de demain

Des thématiques d'avenir pour la Région

Quelle politique de recherche pour la période 2011-2016 ? Les nouveaux Schémas Régionaux (SRESR et SRDE) votés le 27 juin marquent le début d'une nouvelle série d'actions, dont le programme Recherche de Demain qui prévoit une aide massive sur les thématiques jugées stratégiques pour l'avenir de la Région. **p. 3**

La Région mode d'emploi

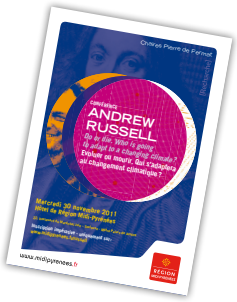
calendrier 2011-2012

Le calendrier des procédures d'appui à la recherche pour l'année universitaire est à découvrir. Toutes les aides de la Région en un clin d'œil ! Le calendrier sera mis à jour dans les prochaines lettres. **p. 4**

Conférence d'Andrew Russell

Andrew Russell, accueilli pendant l'année 2011 dans le cadre d'une Chaire d'excellence Pierre-de-Fermat à la station d'écologie du Moulis, propose une conférence sur le thème : « Evoluer ou mourir - qui s'adaptera au changement climatique ? »

Le 30 novembre à 10h - Hôtel de Région


Chaires Pierre de Fermat
ANDREW RUSSELL
Evoluer ou mourir. Qui s'adaptera au changement climatique ?
Mardi 30 novembre 2011
Hôtel de Région Midi-Pyrénées
www.midipyrenees.fr

Communauté de Travail

suite de la p. 1

L'action qui soulève des montagnes

Réchauffement climatique : impact sur les Pyrénées

- +2 °C et 1 mois d'enneigement en moins en moyenne montagne
- 60 % des espèces végétales montagnardes menacées d'extinction
- 6 à 15 jours d'avancement de la date de récolte pour les grandes cultures
- - 11 % du débit d'étiage sur le bassin Adour Garonne
- + 20 % d'augmentation du besoin en irrigation du maïs
- 4 à 12 % de pertes de production pour la forêt pyrénéenne

Source : Observatoire Pyrénéen du changement climatique.

contact
Fabienne Queau
05 61 33 51 37

La Communauté de Travail des Pyrénées (CTP) est née en 1983 d'une volonté du Conseil de l'Europe de fédérer les régions du massif montagneux. Le partage de ce lien naturel les confronte parfois aux mêmes problématiques économiques, sociales ou de recherche et développement.

8 régions, 3 pays, 1 objectif

La CTP regroupe les régions Aquitaine, Midi-Pyrénées et Languedoc-Roussillon, la Principauté d'Andorre, et en Espagne la Catalogne, l'Aragon, la Navarre et le Pays Basque. Huit territoires unis par leur objectif de soutenir le développement de la zone pyrénéenne en préservant ses inestimables richesses.

Les efforts sont déployés dans des secteurs aussi variés que l'innovation technologique, l'aménagement du territoire, la culture, les transports, le tourisme, la formation ou le développement durable. Et depuis 1996, la CTP propose un appel à projets pour la recherche et le développement. Après 15 ans d'action, le bilan est plus qu'encourageant : plus de 200 projets soutenus, une aide totale de 10 millions d'euros et un financement en hausse régulière.

La diversité des projets soutenus prouve que la CTP œuvre pour une approche globale de son développement : gestion transfrontalière des bassins hydrographiques, valorisation des déchets végétaux par la production de biogaz, comparaison des processus d'immigration entre les Pyrénées catalanes et françaises…

La CTP et Midi-Pyrénées

L'appel à projets CTP est ouvert chaque année aux établissements publics de recherche en partenariat avec une ou plusieurs PME-PMI. Ces dernières peuvent également obtenir une aide financière via le Contrat d'Appui Innovation. La session 2011 a attiré 19 projets, leur instruction est en cours pour une délibération le 12 décembre. Le prochain appel ouvrira au 2e trimestre 2012. Il sera orienté, comme chaque année, autour de 3 axes :

- Réseaux : établissement de collaborations de recherche
- Mobilité : échanges entre les communautés de chercheurs
- Projets de Recherche : projets innovants impliquant des acteurs de différents territoires

Martin Malvy vient d'assurer 2 ans de présidence au cours de laquelle de nombreux chantiers ont été lancés : notamment une action concertée autour du réchauffement climatique. Un Observatoire pyrénéen du changement climatique a été créé, composé de 26 experts et scientifiques français, espagnols et andorrans. Il a permis la mise en commun de 127 études sur le changement climatique ainsi que l'identification de 16 indicateurs permettant de suivre l'évolution de ce phénomène dans les Pyrénées.

Le 27 octobre dernier, la présidence de la CTP a été transmise à Yolanda Barcina, présidente de la Communauté espagnole de Navarre, lors d'un Conseil Plénier qui s'est déroulé à l'Hôtel de Région. La présidence change de main, mais les territoires de la CTP se mobilisent toujours pour les Pyrénées et la valorisation de ses immenses richesses naturelles et humaines.

Recherche de demain

suite de la p. 1

Des thématiques d'avenir pour la Région

Mobiliser 50 % de son soutien sur quelques thématiques identifiées comme stratégiques, voilà l'objectif de la Région à travers l'action Recherche de Demain qui sera menée sur la période 2012-2015. La procédure d'identification des 4 thématiques Recherche de Demain s'opère en deux temps.

Une présélection de 9 thématiques a été confiée au Comité Consultatif Régional pour la Recherche et le Développement Technologique (CCRRDT, voir le numéro d'octobre). Le Comité a conduit sa réflexion en lien avec le service Recherche et le service des Entreprises, des Filières Industrielles et des Pôles de Compétitivité, avant de dévoiler fin octobre la liste des 9 thèmes proposés :

- Cellules souches et biothérapie
- Valorisation du carbone renouvelable
- Systèmes complexes
- Nutrition et métabolisme
- Matériaux avancés
- Web 2.0 et intelligence économique
- Energie, systèmes embarqués et capteurs
- Vieillissement des populations, objets communicants et capteurs
- Société de l'avenir : grandes ruptures et rôle de la sphère financière

Ces 9 thématiques ont été présentées lors d'une assemblée du CCRRDT le 4 novembre dernier. Un œil attentif a été porté aux interactions interdisciplinaires possibles entre ces grands sujets : ce sera un des éléments examinés par les élus, qui voteront en février le choix définitif des thématiques Recherche de Demain. L'action sera mise en œuvre dès 2012, avec l'objectif de faire de ces secteurs clés les terreaux qui fertiliseront l'avenir industriel de Midi-Pyrénées.

« L'action Recherche de Demain émane d'une volonté forte de l'ensemble des élus pour apporter une aide massive à des domaines ciblés, à forte valeur ajoutée scientifique ou industrielle, et qui sont dès aujourd'hui des leviers puissants pour l'avenir de notre région. »

Nicole Belloubet, vice-présidente chargée de l'éducation, de l'enseignement supérieur et de la recherche

Nanotechnologies

suite de la p. 1

L'avenir se prépare aujourd'hui

Les nanosciences font passer l'étude de la matière sous la barre des 100 nm et ouvrent un vaste champ d'applications scientifiques et technologiques. Midi-Pyrénées est d'ores et déjà un acteur européen majeur dans ce secteur avec plus de 20 laboratoires, de nombreux équipements phares et des projets de grande envergure dans le cadre des Investissements d'Avenir.

Le 24 octobre dernier, la Région organisait un colloque Micro & Nanotechnologies rassemblant chercheurs et PME de la communauté « nanos ». L'occasion de présenter un bilan des 10 M€ versés par la Région à la recherche publique sur ce domaine entre 2006 et 2010. Le bilan scientifique n'est pas en reste : les projets présentés dans le cadre du programme MNT-ERA.NET témoignent de retombées économiques concrètes pour Midi-Pyrénées, dont la création de l'entreprise Pylote par exemple.

Les interventions ont aussi rappelé combien la Région, l'Etat et l'Europe travaillent main dans la main pour assurer une cohérence à leurs politiques de soutien aux nanotechnologies. Ce dialogue régulier s'est notamment concrétisé par le nouveau programme de coordination MNT-ERA.NET. Finalement, l'état des lieux augure de belles perspectives quant à la compétitivité de Midi-Pyrénées dans ce domaine d'activité.

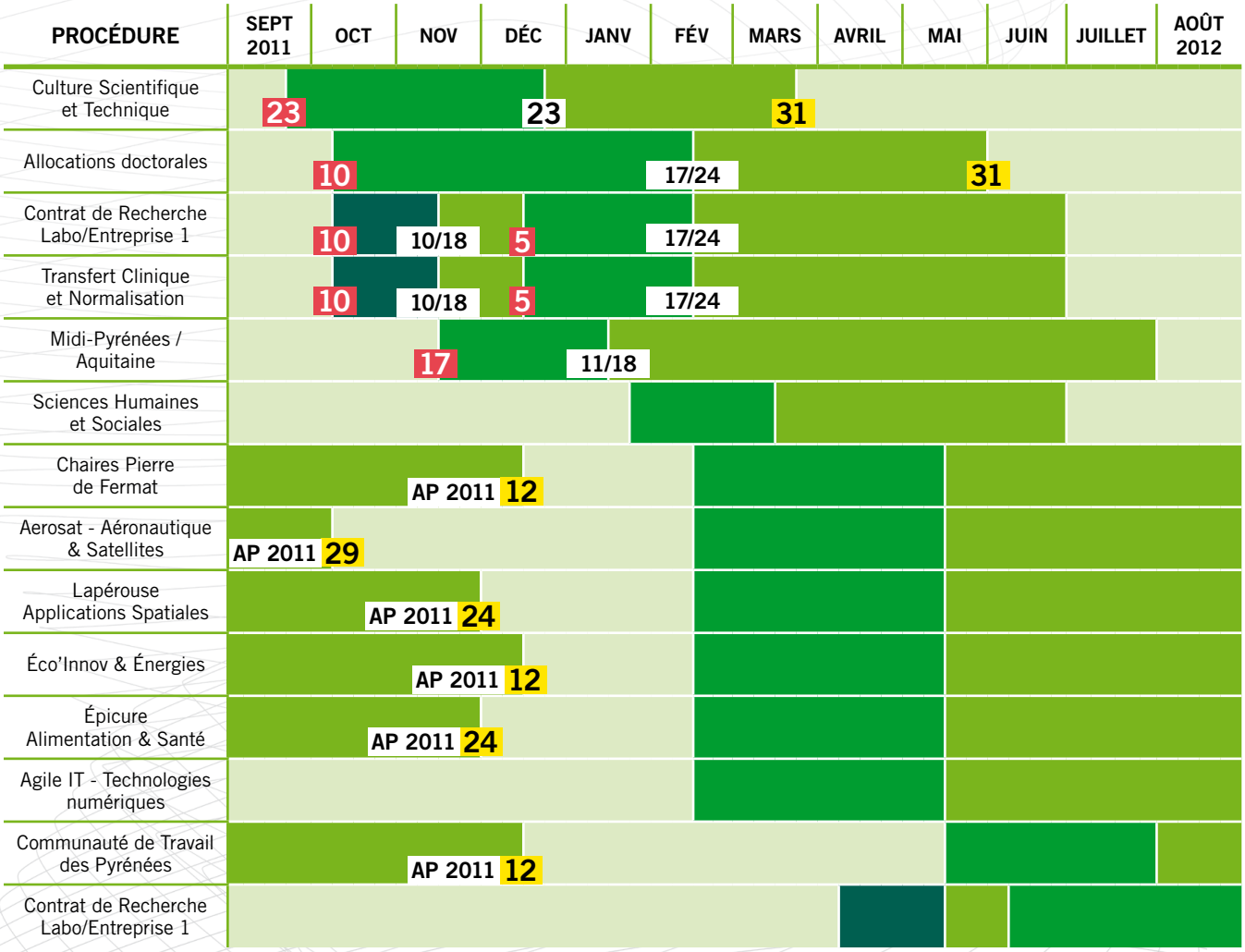
contact
Xavier Toussaint
05 61 33 57 14

La région mode d'emploi

suite de la p. 1

Calendrier 2012

Les appels à projet ont lieu 2 fois par an, chaque session est présentée sur une ligne



Allocations Doctorales

Les allocations doctorales sont désormais ***environnées***: la Région peut financer jusqu'à 100 % des frais de participation à un congrès international et jusqu'à 50 % d'autres frais de fonctionnement. L'appel à projets est en cours jusqu'au **17 février 2012**.

Pour plus d'informations, contactez le service Recherche (05 61 33 57 18)
Le calendrier est mis à jour régulièrement, consultez le site:
www.midipyrenees.fr/-Accueil-Recherche

Les groupes politiques s'expriment sur la recherche

Les textes qui sont publiés dans cette rubrique relèvent de la seule responsabilité des groupes signataires. Ils ne sauraient en aucun cas engager la responsabilité du Conseil régional Midi-Pyrénées.

Groupe Parti Socialiste et Républicain

Le Schéma Régional de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche attribue 50 % des financements de la recherche sur 3 à 5 thématiques scientifiques stratégiques. Un bilan et une redéfinition de ces thématiques seront effectués tous les trois ans pour renforcer au mieux le lien entre le tissu industriel et les laboratoires de Midi-Pyrénées.

Ces financements n'ont pas vocation à se substituer aux financements d'Etat ou européens, mais à favoriser l'innovation dans des domaines où la région présente de fortes potentialités.

Nos objectifs sont d'inciter à une meilleure structuration de la recherche, de la recherche fondamentale et appliquée au transfert vers les PMI PME de Midi-Pyrénées, et d'initier des synergies entre différentes disciplines mais aussi entre le milieu industriel et la recherche. Ces financements seront attribués au travers d'appels à projet, des contrats de recherche laboratoires-entreprises, des allocations de post-doctorants et des ingénieurs de valorisation.

Le travail préparatoire au choix de ces thématiques a été fait par le Comité Consultatif Régional de la recherche et du Développement Technologique. Ce choix sera effectif pour la mise en œuvre de cette mesure dans le budget 2012.

Marie Pierre Gleizes, Conseillère régionale PSR.
www.groupe-psr-midipyrenees.fr

Groupe Europe Ecologie

Nanotechnologies : l'innovation ne doit pas exclure l'application du principe de précaution

La Région Midi-Pyrénées a accueilli le lundi 24 octobre le colloque « micro & nano technologies - Midi-Pyrénées au cœur de la stratégie européenne de recherche et de l'innovation ». En complément de l'article dédié à ce sujet dans cette lettre d'information, les élues EELV tiennent à rappeler l'urgence d'appliquer le principe de précaution aux nanotechnologies. Lire la suite

Guillaume Cros, Président du groupe EELV
www.ee-crmip.org

Groupe Radicaux de gauche

Pour qu'une politique de la recherche soit efficace, il est nécessaire de cibler quelques thématiques prioritaires, mais non « exclusives », concentrant une part significative des moyens et pouvant bénéficier du maximum de dispositifs régionaux d'accompagnement : appel à projets, contrat labo-entreprises, pôles, clusters…

Contact : rmp.prg@cr-mip.fr

Groupe Osons Midi-Pyrénées

Lors de son interview télévisée du 27 octobre 2011, le Président de la République a rappelé que la stratégie de la France face à la crise, à travers les 36 milliards d'€ des investissements d'avenir, reposait sur la priorité donnée à l'innovation et la recherche. Les élus Osons Midi-Pyrénées soutiendront toute initiative porteuse d'ambition, susceptible de conforter la place et la compétitivité du pays, en matière de recherche fondamentale et de recherche appliquée.

Les élus Osons Midi-Pyrénées
www.osonsmidipyrenees.fr/

Groupe Républicains et Territoires

Soutenir les innovations de rupture

Financer les équipements structurants (laboratoires, IRT…), favoriser les transferts de technologies, encourager les carrières et soutenir les innovations de rupture (micro et nanotechnologies…), telles sont les priorités que doit se fixer notre Région dans sa politique de la Recherche.

Gérard TREMEGE
republicains-et-territoires@cr-mip.fr

Groupe Front de Gauche PCF-PG-GU

Pour le retrait du décret sur la PES

Soutenons ensemble la lutte des chercheurs dans les établissements de recherche et d'enseignement supérieur, contre l'instauration de la Prime d'Excellence Scientifique !

Signons : www.petition-pes.fr
Contact : rmp.fdg@cr-mip.fr

[Recherche]

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

■ Actualités ■ Mesures de soutien ■ Documentation ■ Appels à projets ■ Procédures dématérialisées ■

recherche.midipyrenees.fr

Des ressources disponibles 24h/24

Manifestations scientifiques

22/11 - 25/11

9e Journées Réseaux JRES 2011

Accent mis cette année sur les usages des NTIC dans le cadre de projets structurants d'établissements et dans la standardisation. Centre des Congrès Pierre Baudis & Palais des Sports André Brouat - Toulouse
https://2011.jres.org

01/12 - 02/12

Colloque « L'apprentissage : vecteur d'insertion et d'égalité des chances… qu'en disent les chercheurs ? »

Le regard de la recherche scientifique sur l'apprentissage comme force pour l'insertion professionnelle et l'égalité des chances. Centre Universitaire de Formation et de Recherche J.-F. Champollion - Albi
http://www.cereq.fr/index.php/agenda

01/12 - 02/12

Colloque « Le don en droit public »

La place du don aujourd'hui et comment la législation l'a appréhendé, réglementé, intégré dans notre société. Manufacture des Tabacs - Toulouse
http://www.univ-tlse1.fr/97742453/0/fiche___pagelibre/&RH=FR_04

01/12 - 02/12

Colloque « Le corps en jeu : cartographie conceptuelle et représentations dans la production culturelle latino-américaine »

Le corps vu sous l'angle philosophique et de ses représentations dans les textes artistiques. Université Toulouse II Le Mirail
http://w3.msh.univ-tlse2.fr/spip/spip.php?rubrique187

02/12 - 03/12

Colloque « Les 4e journées franco-italiennes du droit administratif »

Etude comparée de l'évolution du droit administratif et du droit public économique en France, en Italie et en Espagne. Université Toulouse I Capitole
http://www.univ-tlse1.fr

01/12 & 08/12

Rencontres internationales « Genre et configurations contemporaines de la parenté »

Eclairages sur les relations familiales minoritaires : parents homosexuels, homoparentalité, assistance à la procréation, adoption… Université Toulouse II le Mirail
http://www.univ-tlse2.fr/

Le colloque Droit & Espace du 21/09
Plus de 140 participants pour une journée très appréciée, qui encourage la Région à maintenir son soutien l'année prochaine.
Une version internationale du colloque est aussi prévue lors du Toulouse Space Show 2012.

contacts

Vos contacts à la Direction de l'Action Economique et de la Recherche
Service Recherche - Région Midi-Pyrénées - 22 bd Maréchal Juin, 31406 Toulouse cedex 9. Fax **05 67 69 00 79**
Tous les n° de Tél. commencent par **05 61 33** - Secrétariat : **(57 18)**
Contacts par thématiques : *Agriculture, santé et biotechnologies,* Frédéric Pileur **(56 41)** - *Espace et sciences de l'univers, mathématiques et informatique,* Florence Laporterie-Dejean **(57 13)** - *Mécanique, matériaux, électronique, chimie et génie des procédés,* Xavier Toussaint **(57 14)** - *Sciences humaines et sociales, transfert de technologies,* Fabienne Queau **(51 37)**
Contacts par dispositifs : *Chaires d'excellence Pierre de Fermat, culture scientifique, technique et industrielle,* Martine Escartin **(56 74)** - *Manifestations scientifiques,* Malika Izrarène **(57 15)** - *Ingénieurs de valorisation,* Sandrine Bensoussan **(57 18)** - *Allocations de recherche,* Stéphanie Birol **(57 17)**

La lettre régionale de la Recherche en Midi-Pyrénées

RÉGION MIDI-PYRÉNÉES

Lettre recherche n° 3 – novembre 2011
ISSN en attente. Dépôt légal
Pour nous écrire :
Hôtel de Région, Service des publications, 22 boulevard du Maréchal-Juin - 31406 Toulouse Cedex 9
Fax 05 61 33 50 16 - courriel : midipy.press@cr-mip.fr
Directeur de la publication :
Martin Malvy, Président de la Région Midi-Pyrénées
Directeur du Cabinet : Philippe Joachim

Directrice de communication : Marie-Christine de Zeeuw
Responsable du service presse et publications : Thierry Charmasson
Responsable des publications : Leïla Halhouli
Rédaction : Damien Jayat
Recherche iconographique : Nina Camberoque, Carine Malbosc
Photographies : Alexis Chaine
Charte graphique et maquette : ANATOME